

2-9191



**12-Number Memory
Call Waiting Caller ID
Telephone
User's Guide**



We bring good things to life.

IMPORTANT INFORMATION

NOTICE: The Industry Canada label identifies certified equipment. This certification means that the equipment meets certain telecommunications network protective, operational and safety requirements. The Industry Canada does not guarantee the equipment will operate to the user's satisfaction.

Before installing this equipment, users should ensure that it is permissible to be connected to the facilities of the local telecommunications company. The equipment must also be installed using an acceptable method of connection. The customer should be aware that compliance with the above conditions may not prevent degradation of service in some situations.

Repairs to certified equipment should be made by an authorized Canadian maintenance facility designated by the supplier. Any repairs or alterations made by the user to this equipment, or equipment malfunctions, may give the telecommunications company cause to request the user to disconnect the equipment.

Users should ensure for their own protection that the electrical ground connections of the power utility, telephone lines and internal metallic water pipe systems, if present, are connected together. This precaution may be particularly important in rural areas.

CAUTION: Users should not attempt to make such connections themselves, but should contact the appropriate electric inspection authority, or electrician, as appropriate.

NOTES: This equipment may not be used on coin service provided by the telephone company.

Party lines are subject to telephone company tariffs and, therefore, you may not be able to use your own telephone equipment if you are on a party line. Check with your local telephone company.

INDUSTRY CANADA NUMBER IS LOCATED ON THE
CABINET BOTTOM

REN NUMBER IS LOCATED ON THE CABINET BOTTOM

INTERFERENCE INFORMATION

This equipment generates and uses radio frequency energy which may interfere with residential radio and television reception if not properly installed and used in accordance with instructions contained in this manual. Reasonable protection against such interference is ensured, although there is no guarantee this will not occur in a given installation. If interference is suspected and verified by switching this equipment on and off, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures: Reorient the radio/television receiver's antenna, relocate the equipment with respect to the receiver, plug the equipment and receiver into separate circuit outlets. The user may also wish to consult a qualified radio/television technician for additional suggestions. This equipment has been fully tested and complies with all limits for Class B computing devices pursuant to part 15 FCC Rules and Regulations. This apparatus does not exceed the class B limits for RF noise emissions specified in the RFI regulations of the Industry Canada.

HEARING AID COMPATIBILITY

This telephone system meets FCC/Industry Canada standards for Hearing Aid Compatibility.

WARNING: TO PREVENT FIRE OR ELECTRICAL SHOCK HAZARD, DO NOT EXPOSE THIS PRODUCT TO RAIN OR MOISTURE.



 <p>THE LIGHTNING FLASH AND ARROW-HEAD WITHIN THE TRIANGLE IS A WARNING SIGN ALERTING YOU OF "DANGEROUS VOLTAGE" INSIDE THE PRODUCT.</p>	<p>CAUTION RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN</p> <p>CAUTION: TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK, DO NOT REMOVE COVER (OR BACK). NO USER-SERVICEABLE PARTS INSIDE. REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.</p>	 <p>THE EXCLAMATION POINT WITHIN THE TRIANGLE IS A WARNING SIGN ALERTING YOU OF IMPORTANT INSTRUCTIONS ACCOMPANYING THE PRODUCT.</p>
<p>SEE MARKING ON BOTTOM / BACK OF PRODUCT</p>		

TABLE OF CONTENTS

IMPORTANT INFORMATION	2
INTERFERENCE INFORMATION	3
HEARING AID COMPATIBILITY	3
INTRODUCTION	5
CALLER ID WITH CALL WAITING	5
BEFORE YOU BEGIN	6
PARTS CHECKLIST	6
MODULAR JACK REQUIREMENTS	6
INSTALLATION & SETUP	6
IMPORTANT INSTALLATION INFORMATION	6
INSTALLING THE BATTERIES	6
SETTING UP THE CALLER ID MENU	8
TO SET YOUR LOCAL AREA CODE	9
TO SET THE CID DISPLAY LANGUAGE	9
TO SET THE LCD CONTRAST	10
TO SET THE DIAL MODE	10
TO EXIT SETUP	11
INSTALLING THE PHONE	12
TO INSTALL ON A DESKTOP	12
TO MOUNT ON A WALL	13
CALLER ID FEATURES	14
SUMMARY SCREEN	14
RECEIVING AND STORING CALLS	14
USING THE CALLER ID BUTTON	14
REVIEWING CALL RECORDS	15
DELETING CALL RECORDS	15
DIALING BACK	15
IF YOU PROGRAMMED YOUR LOCAL AREA CODE IN THE SETUP MENU	16
IF YOU DID NOT PROGRAM YOUR LOCAL AREA CODE IN THE SETUP MENU	16
CALLER ID WITH CALL WAITING	17
MESSAGE INDICATORS	18
TELEPHONE BASICS	19
CHANGING THE VOLUME	19
REDIALING A NUMBER	19
USING ONE TOUCH REDIAL	19
USING MEMORY FEATURES	20
TO STORE EMERGENCY/QUICK DIAL NUMBERS	20
TO STORE FREQUENTLY CALLED NUMBERS	20
TO CHANGE A STORED NUMBER	21
TO ERASE A STORED NUMBER	21
TO DIAL A QUICK DIAL NUMBER	21
TO DIAL FREQUENTLY CALLED NUMBERS	21
TO USE PAUSE (REDIAL)	21
FLASH	22
TO USE TEMPORARY TONE DIALING	22
TROUBLESHOOTING TIPS	22
TELEPHONE NETWORK INFORMATION	24
REN NUMBER	25
INDEX	26
SERVICE	28

INTRODUCTION

Your Caller ID phone stores and displays specific information, provided by your local telephone company, to subscribers of Caller ID or similar caller identification services. You must subscribe to one of these services in order to use this unit.

Your Caller ID phone enables you to:

- Identify callers before you answer the phone.
- View the time and date of each incoming call.
- Record up to 60 Caller ID messages sequentially.
- Know who called while you were away.

CALLER ID WITH CALL WAITING

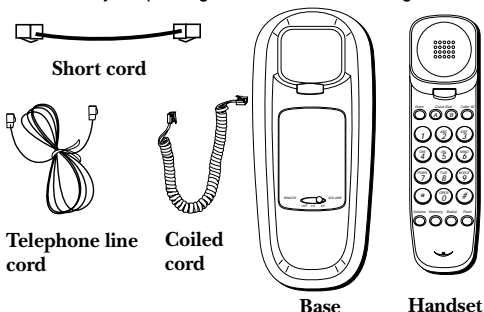
Also known as Type II Caller ID, this feature allows you to see the name and number of a call that beep in while you are talking on the phone with someone else.

IMPORTANT: In order to use this unit, you must subscribe to either the standard Name/Number Caller ID Service or Caller ID with Call Waiting Service. To know who is calling while you are on the phone, you must subscribe to Caller ID with Call Waiting Service.

BEFORE YOU BEGIN

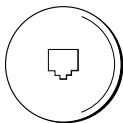
PARTS CHECKLIST

Make sure your package includes the following items:



MODULAR JACK REQUIREMENTS

You need an RJ11(CA11A) type modular jack, which is the most common type of phone jack and might look like the one pictured here. If you don't have a modular jack, call your local phone company to find out how to get one installed.



INSTALLATION & SETUP

IMPORTANT INSTALLATION INFORMATION


- Never install telephone wiring during a lightning storm.
- Never touch uninsulated telephone wires or terminals, unless the telephone line has been disconnected at the network interface.
- Use caution when installing or modifying telephone lines.

INSTALLING THE BATTERIES

Your Caller ID phone uses 4 "AA" size alkaline batteries (not included) for receiving and storing Caller ID records and for the numbers you use for memory dialing.

IMPORTANT: You will have approximately 60 seconds to replace the batteries before the memories stored in the handset are lost. Please read the instructions before replacing the batteries and have the batteries ready to be inserted beforehand.

1. If both the straight and coiled line cords are already connected, disconnect them from the base unit. Place the handset off to the side.
2. Use a screwdriver to loosen the two screws on the battery doors located on the bottom of the base. Once the screws are fully loosened, (they will not come all the way out), slide the doors in the direction of the arrows.
3. Insert 4 “AA” size alkaline batteries (not included) as shown on the diagram in the battery compartments. Two batteries will be inserted for each compartment.
4. Replace the battery compartment doors securely and tighten the screws, being careful not to strip the threads.
5. If the cords were previously connected, re-attach the line cords to the unit and check your memory locations.

NOTE: If the low battery icon  appears in the display, you need to replace the batteries. It is important that you replace the batteries as soon as possible in order to maintain Caller ID operation.

During the replacing of batteries, a backup circuit in the unit will retain your stored information for up to 60 seconds. Write down any stored information you do not want erased.

IMPORTANT: If you're not going to use the telephone for more than 30 days, remove the batteries because they can leak and damage the unit.

SETTING UP THE CALLER ID MENU

You should not plug the telephone into the wall line jack while setting up the Caller ID menu. An incoming call may invalidate the change if it was not yet saved. The phone must display *xx CALLS* before you can enter the setup menu.



1. Press and hold the REVIEW up button then press and hold the REVIEW down button. Continue to hold both buttons for 3 seconds. *SETUP MENU* ^ v appears.
2. At this point you can press either REVIEW up or down button to scroll among the 6 menu screens, which are:
 - *SETUP MENU* ^ v
 - LOCAL AREA CODE (default - - -)
 - CID LANGUAGE (default English)
 - LCD CONTRAST (default 3)
 - T/P DIAL MODE (default tone)
 - EXIT SETUP
3. You have 10 seconds following any key press before the phone will automatically return to the *CALLS* summary screen.

TO SET YOUR LOCAL AREA CODE

The telephone uses the programmed area code to determine the number format to display when a valid Caller ID signal is received and is also used for the Dialback feature.

1. Press and hold the REVIEW up button then press and hold the REVIEW down button. Continue to hold both buttons for 3 seconds. *SETUP MENU ^ v* appears.
2. Press the REVIEW up button until *LOCAL AREA CODE* appears.
3. To enter or change the area code, press the DELETE button. The display shows the present area code stored. The left-most digit or a minus sign (-) flashes, indicating it is ready to accept the area code entry.
4. Press REVIEW down to choose 9-0 for the first digit.
5. When the desired digit is flashing, press REVIEW up to advance to the next digit.
6. Repeat steps 4 and 5 until all the digits for your area code are correct.

If you make a mistake, you can simply retrace the previous steps until your area code is set.

7. Press DIAL to store the area code and return to the *LOCAL AREA CODE* display.

TO SET THE CID DISPLAY LANGUAGE

This adjustment changes the Caller ID prompts to be displayed in English, French or Spanish.

1. Press and hold the REVIEW up button then press and hold the REVIEW down button. Continue to hold both buttons for 3 seconds. *SETUP MENU ^ v* appears.
2. Press the REVIEW up button until *CID LANGUAGE* appears.

3. Press the DELETE button to show the current language setting. The default is English.
4. Press REVIEW up or down to change the language.
5. Press DIAL to store the language and return to the *CID LANGUAGE* display.

TO SET THE LCD CONTRAST

This adjustment allows optimization of the contrast and viewing angle of the display.

1. Press and hold the REVIEW up button then press and hold the REVIEW down button. Continue to hold both buttons for 3 seconds. *SETUP MENU ^ v* appears.
2. Press the REVIEW up button until *LCD CONTRAST* appears.
3. Press the DELETE button to show the current contrast setting. There are 5 levels of contrast, with the default set to 3.
4. To decrease the contrast, press REVIEW down. To increase, press REVIEW up.
5. Press DIAL to store the contrast setting and return to the *LCD CONTRAST* display.

TO SET THE DIAL MODE

This adjustment allows you to select tone (touch-tone) or pulse (rotary) mode dialing.

1. Press and hold the REVIEW up button then press and hold the REVIEW down button. Continue to hold both buttons for 3 seconds. *SETUP MENU ^ v* appears.
2. Press the REVIEW up button until *T/P DIAL MODE* appears.
3. Press the DELETE button to show the current dial mode. The default is set to tone.

4. To change the dial mode, press REVIEW up or down. The display will alternate between the two modes.
5. Press DIAL to store the dial mode and return to the *T/P DIAL MODE* display.

To EXIT SETUP

To exit the setup mode after your changes have been made, you can immediately exit by selecting the *EXIT SETUP* menu and pressing the DIAL button.

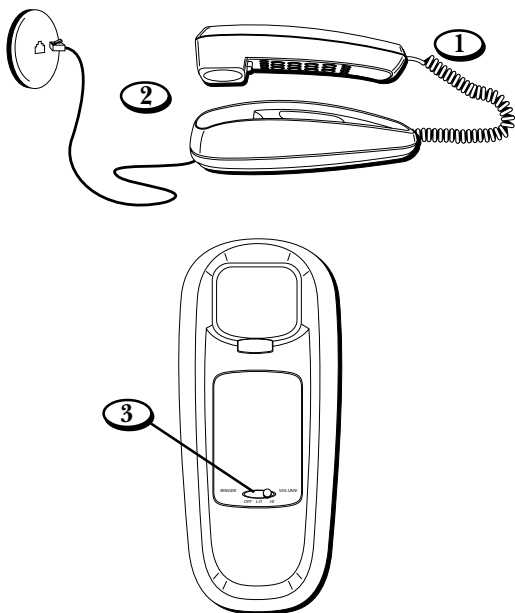
NOTE: The phone will exit setup after 10 seconds if no buttons are pressed.

REMINDER: The time and date are programmed automatically when the first Caller ID information is successfully received after setup.

INSTALLING THE PHONE

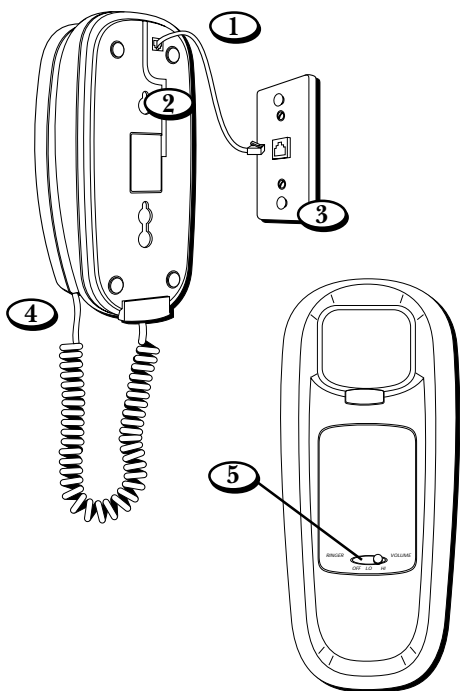
TO INSTALL ON A DESKTOP

1. Plug the coiled cord into the handset. Plug the other end into the jack on the bottom end of the base.
2. Plug the long straight line cord into jack on the bottom of the base. Plug the other end into a wall jack.
3. Set the RINGER switch on the base to HI.
 - LO = Sound will be lower.
 - OFF = Telephone will not ring.



TO MOUNT ON A WALL

1. Plug the short line cord into the jack on the bottom of the base and connect the other end to a wall phone jack.
2. Feed the short line cord through the grooves provided so that the base area is flat and ready to mount on the wall.
3. Slip the mounting holes of the base (on bottom of unit) over the wall plate posts and slide the base down until the phone is firmly in place.
4. Plug the coiled cord into the handset. Plug the other end into the jack on the lower end of the base.
5. Set the RINGER switch on the base to HI.
 - LO = Sound will be lower.
 - OFF = Telephone will not ring.
6. Place the handset in the base.

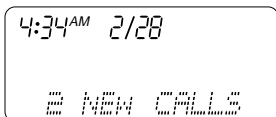


CALLER ID FEATURES

SUMMARY SCREEN

The Summary Screen shows the current time, current date and number of new calls to be reviewed. It is displayed until any button is pressed. Within 10

seconds of receiving a new call, the Summary Screen will be displayed and the New Call LED will flash.



NOTE: The number of new calls is displayed until any new calls have been reviewed.

RECEIVING AND STORING CALLS

This unit receives and displays information transmitted by your local phone company. This information can include the phone number, date, and time; or the name, phone number, date, and time. The unit can store up to 60 calls for later review. When the memory is full, a new call automatically replaces the oldest call in memory. *NEW* will appear in the display for calls received that have not been reviewed.

USING THE CALLER ID BUTTON

When you take the handset off the hook, the unit locks the Caller ID function buttons on the back of the handset to prevent buttons being pushed accidentally. To unlock the Caller ID function buttons, press the CALLER ID button. The REVIEW up and down buttons and DELETE buttons are now unlocked.

NOTE: If no CID function buttons are pressed within 5 seconds of pressing the CALLER ID button, the phone will return to the locked state.

REVIEWING CALL RECORDS

- Press either the REVIEW up or REVIEW down button to view the newest call record.
- Press the REVIEW down button to scroll through the call records from the most recent to the oldest.
- Press the REVIEW up button to scroll through the call records from the oldest to the newest.
- When all of the messages have been viewed, *START/END* appears in the display.

DELETING CALL RECORDS

- To delete the record shown in the display, press the DELETE button once.
- To delete all records while reviewing, press and hold the DELETE button for about 3 seconds. “*DELETE ALL?*” appears in the display. Press DELETE again to complete.

DIALING BACK

When reviewing Caller ID records, you can dialback the numbers shown on the display by pressing the DIAL button.

NOTE: This feature DOES NOT work when the handset is picked up.

IF YOU PROGRAMMED YOUR LOCAL AREA CODE IN THE SETUP MENU

1. Use the REVIEW up and down buttons to display the number you want to dial.
 - If you see a number with 7 digits (i.e. 555-1234), then the call was received from within your area code. However, this does not guarantee the call is a local call.
 - If you see a number with 11 digits (i.e. 1-234-555-1234), then the call received was not from your area code.
2. Press the DIAL button and the display shows *PICKUP* or *ADJ*. A 15 second timer will also start at this point on the upper right side of the display, letting you know the time until the unit will return to the Caller ID record. If you adjust the number to be dialed, the timer will reset after each adjustment.
3. To adjust the phone number, press the DIAL button. For instance, a 7-digit local number sometimes cannot be dialed because it requires a 10-digit or 11-digit format. Press the DIAL button repeatedly to scroll through the 7, 10, and 11-digit numbers.

7-digits:

7-digit telephone number
(i.e. 555-5555)

10-digits:

3-digit area code + 7-digit telephone number
(i.e. 425-555-5555)

11-digits:

long distance code 1 + 3-digit area code + 7-digit telephone number
(i.e. 1-425-555-5555)

4. To dial the displayed number, pick up the handset before the timer reaches 0. *NOW DIALING* shows in the display and the number is dialed.

IF YOU DID NOT PROGRAM YOUR LOCAL AREA CODE IN THE SETUP MENU

1. Use the REVIEW up and down buttons to display the number you want to dial. You will only see 11-digit numbers (i.e. 1-234-555-1234).

2. See steps 2 through 4 in the above section to complete the dialback sequence.

NOTE: If only *PICKUP PHONE* shows on the display, no other changes to the number can be made. The information sent from the telephone company is known to be a valid number for dialing back (available only in limited areas). Once you pickup the phone, the number will be automatically dialed.

CALLER ID WITH CALL WAITING

Provided your telephone company is able to integrate Caller ID and Call Waiting services, you will see who is calling you when you hear the call waiting beep. The caller identification information appears in the display after you hear the tone.

- Press the FLASH button to put the person to whom you're talking on hold and answer the incoming call.



IMPORTANT: In order to use this unit, you must subscribe to either the standard Name/Number Caller ID Service or Caller ID with Call Waiting Service. To know who is calling while you are on the phone, you must subscribe to Caller ID with Call Waiting Service.

MESSAGE INDICATORS

The following special messages indicate the status of a message or the unit:

NO CALLS	The caller memory is empty.
UNKNOWN CALL	The incoming call does not have Caller ID service or their service area is not linked to yours. If <i>UNKNOWN CALL</i> appears along with a calling number, the name information for that number was not available.
LOW	Battery power level is low.
BLOCKED CALL	The caller of the incoming call is registered as "Private Number" and their Caller ID information is withheld.
ERROR	Caller information has been interrupted during transmission.
NO DATA	No Caller ID signal has been detected, or Caller ID service has not been activated.
START/END	You are at the beginning or the end of the Caller ID memory log.

TELEPHONE BASICS

CHANGING THE VOLUME

You are able to control the listening level with the VOLUME button, which has 3 levels. At the lowest level, the phone beeps once.

It remains at the last level set until you change it.

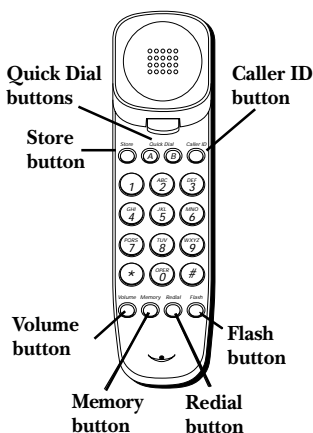
REDIALING A NUMBER

If you want to call the last number you dialed again (up to 32 digits), use REDIAL.

1. Pick up the handset.
2. Press REDIAL.
3. The last number called is automatically redialed.

USING ONE TOUCH REDIAL

If the last call you dialed was busy, you can redial it immediately by just pressing the REDIAL button without hanging up the handset.



USING MEMORY FEATURES

Before you store any telephone number into memory, make sure the dial mode is correct for the type of telephone you're using. The default dial mode is tone (touch-tone), so if you have pulse (rotary) service, you must first change the dial mode. See "To Set the Dial Mode."

TO STORE EMERGENCY/QUICK DIAL NUMBERS

1. Pick up the handset.
2. Push STORE.
3. Enter the telephone number (up to 20 digits). If you make a mistake, hang up and repeat the procedure for storing from the beginning.

NOTE: It will not actually call the number in this mode.

4. Push STORE.
5. Push selected Emergency Quick Dial location—A or B.
6. Hang up the handset.
7. Write the name or number of party stored in the memory location on the directory card.

TO STORE FREQUENTLY CALLED NUMBERS

1. Pick up the handset.
2. Push STORE.
3. Enter the telephone number (it will not actually call the number in this mode). If you make a mistake, hang up and repeat the procedure for storing from the beginning.
4. Push STORE.
5. Push 0-9 for the memory location.
6. Hang up the handset.
7. Write the name or number of party stored in the memory location on the directory card.

TO CHANGE A STORED NUMBER

Repeat the storage sequence. The new number replaces the old number at the memory location.

TO ERASE A STORED NUMBER

1. Pick up the handset.
2. Press STORE.
3. Press STORE again.
4. Press the location (A, B, 0-9) to be erased.

TO DIAL A QUICK DIAL NUMBER

1. Pickup the handset.
2. Press the Quick Dial location A or B. The number dials automatically.

TO DIAL FREQUENTLY CALLED NUMBERS

1. Pick up the handset.
2. Press DIAL.
3. Press 0-9 for the memory location. The number dials automatically.

TO USE PAUSE (REDIAL)

The REDIAL button becomes a pause function when the STORE button has been pressed first. It is valid only when storing a number into memory locations.

Use the PAUSE (REDIAL) button to insert a pause when a delay is needed in an automatic dialing sequence. For example, when you must dial a 9 to get an outside line or when you enter codes to access you long distance company.

You may need to adjust the length of the pause duration. It can be adjusted from 1 to 9 seconds. The default setting is 4 seconds.

1. Pick up the handset.
2. Press the STORE button.
3. Press 1-9 (1=1 second, 2=2 seconds, etc.)
4. Press STORE again.
5. Press the PAUSE (REDIAL) button to save.

FLASH

This feature is used to activate customer calling services available through your local phone company, such as Call Waiting. These services generally require an extra monthly fee. If you subscribe to any of these services, please refer to the phone company's instructions on how to use FLASH.

To answer an incoming call while having a conversation:

- After you hear the Call Waiting tone, press and release the FLASH button. The first call is placed on hold while the second call can be answered.

To return to your first call and put the second call on hold:

- Press and release FLASH again. The first call can continue while the second call is put on hold.

TO USE TEMPORARY TONE DIALING

If you have pulse service, you can temporarily change from pulse to tone service. After dialing the telephone number, press and release the * button on the telephone. This allows access to phone services that require a tone, such as banking and long-distance services. After you hang up the handset, the telephone automatically returns to pulse service.

TROUBLESHOOTING TIPS

NO DIAL TONE

- Check all cabling to make sure that all connections are secure and not damaged.
- Check hook switch: Does it fully extend when handset is lifted from cradle?

NO DISPLAY

- Replace batteries.
- Check for proper battery installation.

NO INFORMATION IS SHOWN

AFTER THE PHONE RINGS

- Did you order Caller ID service from your local telephone company? This unit requires that you subscribe to Caller ID service in order to work.
- Be sure to wait until the second ring before answering.

ERROR MESSAGE IS DISPLAYED

- *ERROR* appears in the display if the unit detects anything other than valid Caller ID information during the silent period after the first ring. This message indicates either the presence of noise on the line, or that an invalid message has been sent from the telephone company.

PHONE DOES NOT DIAL OUT

- Check the dial mode in the setup menu. Is it set to tone, which may not be compatible with your local dialing service?

PHONE DOES NOT RING

- Is the ringer switch in the OFF position?
- Are you using too many phones on one line? (The total REN of all phones on the same line should not be greater than the maximum REN for your calling area. See FCC Registration Information)
- Perform the checks under the first problem (Number 1). Is the hook switch depressed fully when handset is in cradle?

INCOMING AND OUTGOING VOICE

VOLUME LOW

- Are other phones off hook at same time? If so, this is normal condition as volume drops when additional phones are used at once.

TONE FEEDBACK FLUTTER WHEN DIALING IN PULSE MODE

- This is normal as power is fluctuating with phone outpulsing.

TELEPHONE NETWORK INFORMATION

Should your equipment cause trouble on your line which may harm the telephone network, the telephone company, where practicable, may notify you that temporary discontinuance of service may be required. Where prior notice is not practicable and the circumstances warrant such action, the telephone company may temporarily discontinue service immediately.

The telephone company may make changes in its communications facilities, equipment, operations or procedures where such action is required in the operation of its business. If these changes are expected to affect the use or performance of your telephone equipment, the telephone company will likely give you adequate notice to allow you to maintain uninterrupted service.

Notice must be given to the telephone company upon termination of your telephone from your line.

REN NUMBER

On the bottom of this equipment is a label indicating, among other information, the FCC Registration number and Ringer Equivalence Number (REN) for the equipment. You must, upon request, provide this information to your telephone company.

The REN is useful in determining the number of devices you may connect to your telephone line and still have all of these devices ring when your telephone number is called. In most (but not all) areas, the sum of the RENs of all devices connected to one line should not exceed 5. To be certain of the number of devices you may connect to your line as determined by the REN, you should contact your local telephone company.

INDEX

A

Adjusting Pause 21

C

Call Waiting answering 22

Call Waiting with Caller ID 17

Caller ID Button 14

Caller ID Features 14

Caller ID Setup Menu 8

caller id with call waiting 5

Changing a Stored Number 21

Changing the Volume 19

CID Display Language 9

D

Deleting Call Records 15

Desktop Installation 12

Dial Mode 10

Dialing Back 15

E

Emergency/Quick Dial Numbers 20

Erasing a Stored Number 21

Exiting Setup 11

F

Flash 22

Frequently Called Numbers 20

Frequently called numbers dialing 21

I

Important Installation Information 6

Installing the Batteries 6

Installing the Phone 12

Introduction 5

L

LCD Contrast 10

Local Area Code, Setting 9

Low Battery Icon 7

PB

M

- Memory Features 20
- Message Indicators 18
- Modular Jack Requirements 6
- Mounting on a Wall 13

O

- One Touch Redial 19

P

- Parts Checklist 6
- Pause (Redial) 21

Q

- Quick dial numbers dialing 21

R

- Receiving and Storing Calls 14
- Redialing a Number 19
- REN Number 25
- Reviewing Call Records 15

S

- Service 28
- Setting Up the Caller ID Menu 8
- Stored numbers dialing 21
- Summary Setup 14

T

- Telephone Basics 19
- Telephone Network Information 24
- Temporary Tone Dialing 22
- Troubleshooting Tips 22

U

- Using the Caller ID Button 14

SERVICE

Thomson Consumer Electronics Canada, Inc. warrants to the purchaser or gift recipient that if any manufacturing defect becomes apparent in this product within 1 year from the original date of purchase, it will be replaced free of charge, including return transportation.

This warranty does not include damage to the product resulting from accidents, misuse or leaking batteries.

Should your product not perform properly during the warranty period, either:

1. Return it to the selling dealer with proof of purchase for replacement,
- OR
2. Remove the batteries (where applicable), and pack product complete with accessories in the original carton (or equivalent).

— Mail prepaid (with proof of purchase) and insured to:

Thomson Consumer Electronics Canada, Inc.
Distribution Centre
7400 A Bramalea Road
Mississauga, Ontario L5S 1X1

The provisions of this written warranty are in addition to and not a modification of or subtraction from the statutory warranties and other rights and remedies contained in any applicable legislation, and to the extent that any such provisions purport to disclaim, exclude or limit any such statutory warranties and other rights and remedies, such provisions shall be deemed to be amended to the extent necessary to comply therewith.

If you are unable to find a qualified servicer for out of warranty service, you may write to:

Thomson Consumer Electronics Canada, Inc.
P.O. Box 0944
Indianapolis, Indiana, U.S.A., 46206-0944

Attach your sales receipt to this booklet for future reference. This information is required if service is needed during the warranty period.

PURCHASE DATE _____

NAME OF STORE _____

 **THOMSON CONSUMER ELECTRONICS**

© 1999 Thomson Consumer Electronics, Inc.

Trademark(s) ® Registered

Model 2-9191

15394140 (Rev. 1 E/F)

99-39

Printed in China

2-9190



Téléphone à afficheur
à mémoire de 12-numéros
Guide de l'utilisateur



Les bonnes choses de la vie.

RENSEIGNEMENTS IMPORTANTS

AVIS: L'étiquette d'Industrie Canada permet d'identifier les appareils certifiés. Cette attestation signifie que l'appareil répond à certaines normes de protection, d'utilisation et de sécurité prévues pour les télécommunications. Le ministère ne garantit pas, cependant, que l'appareil fonctionnera de façon satisfaisante pour l'utilisateur.

Avant d'installer cet appareil, l'utilisateur doit vérifier s'il est permis de le raccorder aux installations de la compagnie locale de télécommunications. L'installation doit de plus respecter les méthodes de raccordement approuvées. L'abonné doit savoir que le respect des conditions mentionnées ci-dessus n'empêche pas nécessairement la détérioration du service dans certaines situations.

La réparation des appareils certifiés doit être confiée à un service de maintenance canadien dûment autorisé, désigné par le fournisseur. Toute réparation ou modification effectuée par l'utilisateur peut amener la compagnie à exiger le débranchement de l'installation.

Par mesure de sécurité, les utilisateurs doivent s'assurer du raccordement réciproque des circuits de mise à la terre du service public d'énergie, des lignes téléphoniques et — s'il y a lieu — des systèmes intérieurs de conduites d'eau métalliques. Cette précaution peut s'imposer particulièrement dans les régions rurales.

ATTENTION: Les utilisateurs ne doivent pas essayer de faire eux-mêmes ces raccordements. Ils doivent communiquer avec le service d'inspection compétent ou faire appel à un électricien, selon le cas.

NOTES: Cet appareil ne peut être utilisé pour le service payant (monnaie) fourni par la compagnie de téléphone.

Les lignes partagées sont assujetties à des tarifs imposés par les compagnies de téléphone; il se peut, par conséquent, que vous ne puissiez utiliser votre propre appareil téléphonique si vous avez une ligne partagée. Renseignez-vous auprès de la compagnie de téléphone de votre localité.

LE NUMÉRO D'INDUSTRIE CANADA SE TROUVE À LA
BASE DE L'APPAREIL

REN (facteur d'équivalence de sonnerie) SE TROUVE À
LA BASE DE L'APPAREIL

RENSEIGNEMENTS SUR L'INTERFÉRENCE

Cet appareil produit et utilise l'énergie radiofréquence qui peut gêner la réception radio et télévision résidentielle s'il n'est pas installé ou utilisé conformément aux instructions contenues dans ce guide. Une protection raisonnable est assurée contre une telle interférence, mais rien ne garantit qu'un appareil donné ne produira pas d'interférence. Si on soupçonne et confirme une interférence d'une ou plus des façons suivantes: réorienter l'antenne du récepteur radio ou télévision, éloigner l'appareil du récepteur ou brancher l'appareil et le récepteur dans des prises de circuits différents. L'utilisateur peut aussi demander conseil à un technicien en radio-télévision compétent. Cet appareil a été mis à l'essai et répond à toutes les limites des appareils informatiques de Classe B, conformément à l'alinéa 15, des Règlements de la FCC. Cet appareil ne dépasse pas les limites de classe B pour les émissions de bruit RF prescrites par le règlement RFI du min d'Industrie Canada.

COMPATIBILITÉ AVEC LES PROTHÈSES AUDITIVES

Ce téléphone est conforme aux normes FCC/Industrie Canada en matière de compatibilité avec les prothèses auditives.

**AVERTISSEMENT : POUR
ÉCARTER TOUT RISQUE D'INCENDIE
OU DE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE, NE
PAS EXPOSER CE PRODUIT À LA
PLUIE OU L'HUMIDITÉ.**

	ATTENTION RISQUE DE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE NE PAS OUVRIR	
L'ÉCLAIR FLÉCHÉ À L'INTÉRIEUR DU TRIANGLE VOUS AVERTIT DE LA PRÉSENCE D'UNE «TENSION DANGEREUSE» À L'INTÉRIEUR DU PRODUIT.	ATTENTION : POUR DIMINUER LE RISQUE DE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE NE PAS RETIRER LE CAPOT (OU LE PANNEAU ARRIÈRE). AUCUNE PIÈCE RÉPARABLE PAR L'UTILISATEUR À L'INTÉRIEUR. CONFIER LES RÉPARATIONS À UN AGENT TECHNIQUE QUALIFIÉ.	LE POINT D'EXCLAMATION À L'INTÉRIEUR DU TRIANGLE VOUS AVERTIT D'INSTRUCTIONS IMPORTANTES ACCOMPAGNANT CE PRODUIT.
VOIR LES INDICATIONS EN DESSOUS OU À L'ARRIÈRE DU PRODUIT		

TABLE OF CONTENTS

RENSEIGNEMENTS IMPORTANTS	2
RENSEIGNEMENTS SUR L'INTERFÉRENCE	3
COMPATIBILITÉ AVEC LES PROTHÈSES AUDITIVES	3
INTRODUCTION	5
AVANT DE COMMENCER	6
LISTE DE PIÈCES	6
EXIGENCES DE LA PRISE MODULAIRE	6
INSTALLATION ET PRÉPARATION	7
RENSEIGNEMENTS IMPORTANTS SUR L'INSTALLATION	7
INSTALLATION DES PILES	7
PROGRAMMATION DU MENU D'AFFICHEUR	8
POUR RÉGLER L'INDICATIF RÉGIONAL LOCAL	9
POUR RÉGLER LA LANGUE DE L'AFFICHEUR	9
POUR RÉGLER LE CONTRASTE DE L'AFFICHEUR	10
POUR RÉGLER LE MODE DE COMPOSITION	10
POUR QUITTER LA PROGRAMMATION	10
INSTALLATION DU TÉLÉPHONE	11
INSTALLATION SUR BUREAU	11
INSTALLATION AU MUR	12
CARACTÉRISTIQUES DE L'AFFICHEUR	13
ÉCRAN SOMMAIRE	13
RÉCEPTION ET MÉMORISATION D'APPELS	13
UTILISATION DE LA TOUCHE CALLER ID	13
CONSULTATION DES DOSSIERS D'APPELANT	14
SUPPRESSION DES DOSSIERS D'APPELANT	14
RAPPEL	14
SI VOUS AVEZ PROGRAMMÉ VOTRE INDICATIF RÉGIONAL DANS LE MENU DE PROGRAMMATION	14
SI VOUS N'AVEZ PAS PROGRAMMÉ VOTRE INDICATIF RÉGIONAL DANS LE MENU DE PROGRAMMATION	15
INDICATEURS DE MESSAGES	16
FONCTIONS DE BASE DU TÉLÉPHONE	17
CHANGER LE VOLUME	17
RECOMPOSER UN NUMÉRO	17
UTILISER LA RECOMPOSITION MONOTOUCHE	17
UTILISER LES FONCTIONS DE MÉMOIRE	18
POUR MÉMORISER LES NUMÉROS D'URGENCE/COMPOSITION ABRÉGÉE	18
POUR MÉMORISER LES NUMÉROS SOUVENT APPELÉS	18
POUR CHANGER UN NUMÉRO MÉMORISÉ	18
POUR EFFACER UN NUMÉRO MÉMORISÉ	19
POUR COMPOSER UN NUMÉRO À COMPOSITION ABRÉGÉE	19
POUR COMPOSER LES NUMÉROS SOUVENT APPELÉS	19
POUR UTILISER LA PAUSE (RECOMPOSITION)	19
TOUCHE FLASH	20
POUR UTILISER LA COMPOSITION PAR TONALITÉ TEMPORAIRE ...	20
CONSEILS DE DÉPANNAGE	20
INFORMATION SUR LE RÉSEAU TÉLÉPHONIQUE	22
FACTEUR D'ÉQUIVALENCE DE SONNERIE	22
INDEX	23
SERVICE APRÈS-VENTE	25

INTRODUCTION

Cet afficheur mémorise et affiche des renseignements précis, fournis par la compagnie de téléphone, aux abonnés à ce service et à des services similaires d'identification des appelants. Vous devez être abonné à l'un de ces services pour utiliser cet appareil.

Ce téléphone à afficheur permet :

- d'identifier les appelants avant que vous répondiez au téléphone.
- de voir l'heure et la date de chaque appel.
- d'enregistrer jusqu'à 60 messages d'appelants en séquence.
- de savoir qui a appelé pendant votre absence.

RAPPEL : Cet appareil exige que vous soyez abonné au service d'afficheur de la compagnie de téléphone. Renseignez-vous sur la disponibilité du service d'affichage du nom.

AVANT DE COMMENCER

LISTE DE PIÈCES

Assurez-vous que la boîte contient les articles suivants :



Court cordon



Cordon téléphonique



**Cordon
spirale**



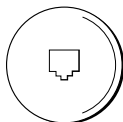
Base



Combiné

EXIGENCES DE LA PRISE MODULAIRE

Vous avez besoin d'une prise modulaire RJ11 (CA11A), le type le plus courant de prise téléphonique qui ressemble à l'illustration ci-contre. Si vous ne disposez pas d'une telle prise, demandez à la compagnie de téléphone comment en installer une.



INSTALLATION ET PRÉPARATION

RENSEIGNEMENTS IMPORTANTS SUR L'INSTALLATION

- N'installez jamais le câblage téléphonique pendant un orage électrique.
- Ne touchez jamais les fils ni les bornes téléphoniques non isolés, sauf si la ligne téléphonique a été débranchée à l'interface réseau.
- Installez ou modifiez les lignes téléphoniques avec grand soin.

INSTALLATION DES PILES

Ce téléphone à afficheur utilise 4 piles alcalines " AA " pour recevoir et mémoriser les dossiers d'appelants ainsi que les numéros que vous composez à partir de la mémoire.

IMPORTANT : Vous disposerez d'environ 60 secondes pour remplacer les piles avant de perdre l'information mémorisée dans le combiné. Veuillez lire les instructions et avoir les piles en mains avant de remplacer les piles.

1. Si les cordons droit et spiralé sont déjà installés, débranchez-les de la base. Retirez le combiné du socle.
2. Utilisez un tournevis pour desserrer les deux vis des portes des logements à piles sous la base. Une fois les vis complètement lâches (celles-ci ne sortent pas complètement), glissez les portes dans la direction des flèches.
3. Insérez 4 piles alcalines " AA " tel qu'indiqué dans le schéma des logements à piles. Installez deux piles dans chaque logement.
4. Refermez bien les logements et serrez les vis (prenez garde de ne pas briser les filets).
5. Si les cordons étaient raccordés, rebranchez-les à l'appareil et vérifiez vos emplacements-mémoire.

REMARQUE : Remplacez les piles si l'icône de piles faibles **LOW** apparaît dans l'afficheur. Il est important de remplacer les piles dès que possible afin de maintenir le bon fonctionnement de l'afficheur.

Durant le remplacement des piles, un circuit de sauvegarde préserve l'information mémorisée pendant un maximum de 60 secondes. Inscrivez l'information mémorisée que vous souhaitez conserver.

IMPORTANT : Si vous ne prévoyez pas utiliser le téléphone pendant plus de 30 jours, retirez les piles car celles-ci peuvent fuir et endommager l'appareil.

PROGRAMMATION DU MENU D'AFFICHEUR

Il ne faut pas brancher le téléphone dans la prise murale pendant la programmation du menu de l'afficheur. Un appel peut invalider le changement non sauvegardé. Le téléphone doit afficher *xx CALLS* avant d'entrer dans le menu de programmation.

1. Maintenez le bouton Review haut enfoncé, puis le bouton bas. Continuez de maintenir les boutons enfoncés pendant 3 secondes. *SETUP MENU* ^ v apparaît.
2. Vous pouvez alors appuyer sur REVIEW haut ou bas pour faire défiler les 6 écrans de menu :
 - *SETUP MENU* ^ v
 - *LOCAL AREA CODE* (défaut - - -)
 - *CID LANGUAGE* (défaut Anglais)
 - *LCD CONTRAST* (défaut 3)
 - *T/P DIAL MODE* (défaut Tonalité)
 - *EXIT SETUP*
3. Vous disposez de 10 secondes après l'enfoncement des touches avant que le téléphone retourne automatiquement à l'écran sommaire *CALLS*.



POUR RÉGLER L'INDICATIF RÉGIONAL LOCAL

Le téléphone utilise l'indicatif régional programmé pour déterminer le format de numéro à afficher quand un signal d'appelant valide est reçu ; il est aussi utilisé avec la fonction Rappel.

1. Maintenez le bouton Review haut enfoncé, puis le bouton bas. Continuez de maintenir les boutons enfoncés pendant 3 secondes. *SETUP MENU* ^ v apparaît.
2. Appuyez sur la touche REVIEW haut jusqu'à ce que *LOCAL AREA CODE* apparaisse.
3. Appuyez sur la touche DELETE pour entrer ou changer l'indicatif régional. L'afficheur montre l'indicatif régional actuel. Le chiffre à l'extrême gauche ou un signe moins (-) clignote pour indiquer que l'appareil est prêt à accepter l'entrée de l'indicatif régional.
4. Appuyez sur REVIEW bas pour choisir 9-0 comme premier chiffre.
5. Quand le chiffre désiré clignote, appuyez sur REVIEW haut pour passer au chiffre suivant.
6. Répétez les étapes 4 et 5 jusqu'à ce que tous les chiffres de l'indicatif régional aient été entrés.
En cas d'erreur, il suffit de recommencer l'étape précédente jusqu'à ce que l'indicatif régional soit correctement entré.
7. Appuyez sur DIAL pour mémoriser l'indicatif régional et retourner à l'affichage *LOCAL AREA CODE*.

POUR RÉGLER LA LANGUE DE L'AFFICHEUR

Ce réglage change la langue des invites de l'afficheur – anglais, français ou espagnol.

1. Maintenez le bouton Review haut enfoncé, puis le bouton bas. Continuez de maintenir les boutons enfoncés pendant 3 secondes. *SETUP MENU* ^ v apparaît.
2. Appuyez sur la touche REVIEW haut jusqu'à ce que *CID LANGUAGE* apparaisse.
3. Appuyez sur la touche DELETE pour montrer la langue actuelle. La langue par défaut est l'anglais.
4. Appuyez sur REVIEW haut ou bas pour changer la langue.
5. Appuyez sur DIAL pour mémoriser la langue et retourner à l'affichage *CID LANGUAGE*.

POUR RÉGLER LE CONTRASTE DE L'AFFICHEUR

Ce réglage permet d'optimiser le contraste et l'angle de visionnement de l'afficheur.

1. Maintenez le bouton Review haut enfoncé, puis le bouton bas. Continuez de maintenir les boutons enfoncés pendant 3 secondes. *SETUP MENU* ^ v apparaît.
2. Appuyez sur la touche REVIEW haut jusqu'à ce que *LCD CONTRAST* apparaisse.
3. Appuyez sur la touche DELETE pour montrer le contraste actuel. Il existe 5 degrés de contraste, le réglage par défaut étant 3.
4. Pour réduire le contraste, appuyez sur REVIEW bas. Pour l'augmenter, appuyez sur REVIEW haut.
5. Appuyez sur DIAL pour mémoriser le contraste et retourner à l'affichage *LCD CONTRAST*.

POUR RÉGLER LE MODE DE COMPOSITION

Ce réglage permet de choisir la composition par tonalité (Touch-Tone) ou impulsions (rotatif).

1. Maintenez le bouton Review haut enfoncé, puis le bouton bas. Continuez de maintenir les boutons enfoncés pendant 3 secondes. *SETUP MENU* ^ v apparaît.
2. Appuyez sur la touche REVIEW haut jusqu'à ce que *T/P DIAL MODE* apparaisse.
3. Appuyez sur la touche DELETE pour montrer le mode de composition actuel. Le réglage par défaut est Tonalité.
4. Pour changer le mode de composition, appuyez sur REVIEW haut ou bas. L'afficheur alterne entre les deux modes.
5. Appuyez sur DIAL pour mémoriser le mode de composition et retourner à l'affichage *T/P DIAL MODE*.

POUR QUITTER LA PROGRAMMATION

Pour quitter le mode de programmation une fois les changements apportés, choisissez le menu *EXIT SETUP* et appuyez sur la touche DIAL.

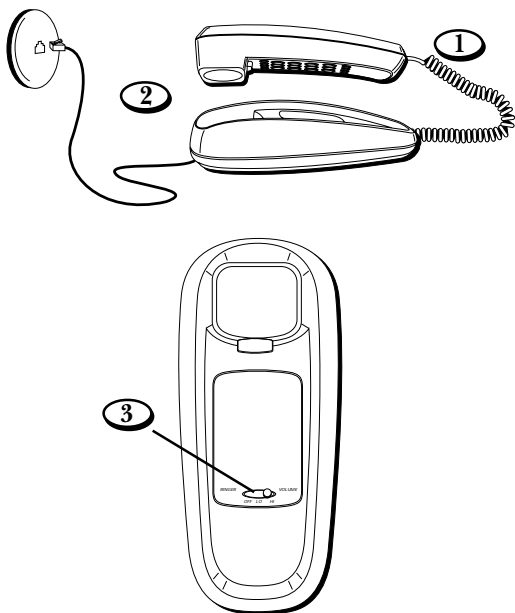
REMARQUE : Le téléphone quitte le mode de programmation après 10 secondes d'inactivité.

RAPPEL : L'heure et la date sont programmées automatiquement quand l'information du premier appelant est reçue après la programmation.

INSTALLATION DU TÉLÉPHONE

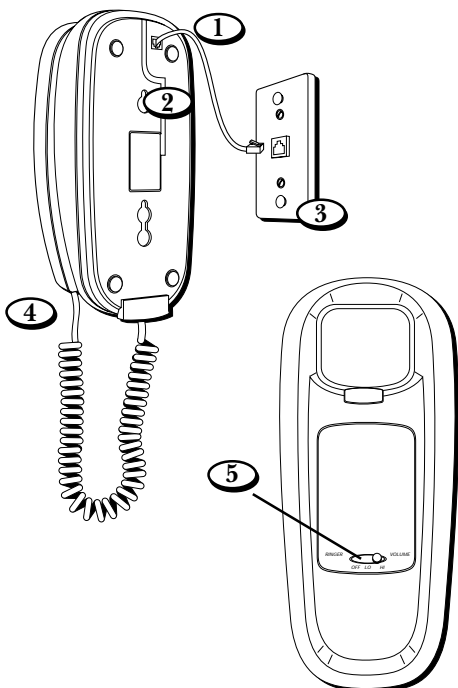
INSTALLATION SUR BUREAU

1. Branchez le cordon spiralé dans le combiné. Branchez l'autre extrémité dans la prise sous la base.
2. Branchez le long cordon droit dans la prise sous la base. Branchez l'autre extrémité dans une prise téléphonique murale.
3. Placez le sélecteur RINGER de la base à HI.
 - LO = Son plus bas.
 - OFF = Le téléphone ne sonne pas.



INSTALLATION AU MUR

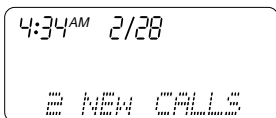
1. Branchez le court cordon téléphonique dans la prise sous la base, et l'autre extrémité dans une prise téléphonique murale.
2. Acheminez le court cordon dans les rainures de sorte que la base repose à plat et soit prête à monter au mur.
3. Glissez les trous de montage de la base (sous l'appareil) sur les tiges de la plaque murale et abaissez la base jusqu'à ce que le téléphone repose solidement en place.
4. Branchez le cordon spiralé dans le combiné. Branchez l'autre extrémité dans la prise à l'extrémité inférieure de la base.
5. Placez le sélecteur RINGER de la base à HI.
 - LO = Son plus bas.
 - OFF = Le téléphone ne sonne pas.
6. Placez le combiné sur la base.



CARACTÉRISTIQUES DE L’AFFICHEUR

ÉCRAN SOMMAIRE

L'écran sommaire indique l'heure actuelle, la date actuelle, le nombre de nouveaux appels et le nombre de nouveaux appels à consulter. Cet écran est affiché jusqu'à ce qu'une touche soit enfoncée. Dans les 10 secondes de la réception d'un nouvel appel, l'écran sommaire est affiché et le voyant des nouveaux appels clignote.



REMARQUE : Le nombre de nouveaux appels est affiché jusqu'à ce que de nouveaux appels soient reçus.

RÉCEPTION ET MÉMORISATION D'APPELS

Cet appareil reçoit et mémorise l'information transmise par la compagnie de téléphone. Cette information peut comprendre le numéro de téléphone, la date et l'heure, ou le nom, le numéro de téléphone, la date et l'heure. L'appareil peut mémoriser jusqu'à 60 appels pour consultation ultérieure. Quand la mémoire est pleine, un nouvel appel remplace automatiquement le plus ancien en mémoire. *NEW* apparaît dans l'afficheur dans le cas des appels reçus et non consultés.

UTILISATION DE LA TOUCHE CALLER ID

Lorsque vous décrochez le combiné, l'appareil bloque les touches de la fonction Afficheur au dos du combiné afin d'empêcher l'enfoncement accidentel. Appuyez sur la touche CALLER ID pour débloquer ces touches. Les touches REVIEW haut et bas et les touches DELETE sont désormais débloquées.

REMARQUE : Si aucune touche de fonction de l'afficheur n'est enfoncée dans les 5 secondes de l'enfoncement de la touche CALLER ID, le téléphone redevient bloqué.

CONSULTATION DES DOSSIERS

D'APPELANT

- Appuyez sur REVIEW haut ou REVIEW bas pour consulter le plus récent dossier d'appelant.
- Appuyez sur REVIEW bas pour faire défiler les dossiers d'appelant, du plus récent au plus ancien.
- Appuyez sur REVIEW haut pour faire défiler les dossiers d'appelant, du plus ancien au plus récent.
- Une fois que tous les messages ont été consultés, *START/END* apparaît dans l'afficheur.

SUPPRESSION DES DOSSIERS D'APPELANT

- Pour supprimer le dossier affiché, appuyez une fois sur la touche DELETE.
- Pour supprimer tous les dossiers pendant la consultation, maintenez la touche DELETE enfoncée pendant environ 3 secondes. *DELETE ALL?* apparaît dans l'afficheur. Appuyez de nouveau sur DELETE pour confirmer.

RAPPEL

Quand vous consultez les dossiers, vous pouvez rappeler les numéros affichés en appuyant sur DIAL.

REMARQUE : Cette fonction est INACTIVE quand le combiné est décroché.

SI VOUS AVEZ PROGRAMMÉ VOTRE

INDICATIF RÉGIONAL

DANS LE MENU DE PROGRAMMATION

1. Utilisez les touches REVIEW haut et bas pour afficher le numéro à composer.
- Si vous voyez un numéro comportant 7 chiffres (ex. : 555-1234), l'appel provient de votre indicatif régional. Toutefois, cela ne garantit pas qu'il s'agit d'un appel local.
 - Si vous voyez un numéro à 11 chiffres (ex. : 1-234-555-1234), l'appel provient d'un autre indicatif régional.

2. Appuyez sur la touche DIAL ; l'afficheur indique *PICKUP or ADJ.* Une minuterie de 15 secondes se met alors en marche dans le coin supérieur droit de l'afficheur pour indiquer le temps restant avant que l'appareil retourne au dossier d'appelant. Si vous réglez le numéro à composer, la minuterie se rétablit après chaque réglage.
3. Pour régler le numéro de téléphone, appuyez sur la touche DIAL. Par exemple, il est parfois impossible de composer un numéro à 7 chiffres parce que le format à 10 ou à 11 chiffres est nécessaire. Appuyez plusieurs fois sur DIAL pour faire défiler les numéros à 7, 10 et 11 chiffres.
 - 7- chiffres:**
7-numéro de téléphone à 7 chiffres
(ex. : 555-5555)
 - 10- chiffres:**
indicatif régional à 3 chiffres + numéro de téléphone à 7 chiffres
(ex. : 425-555-5555)
 - 11- chiffres:**
code d'interurbain 1 + indicatif régional ; à 3 chiffres + numéro de téléphone à 7 chiffres
(ex. : 1-425-555-5555)
4. Pour composer le numéro affiché, décrochez le combiné avant que la minuterie atteigne 0. *NOW DIALING* apparaît dans l'afficheur et le numéro est composé.

SI VOUS N'AVEZ PAS PROGRAMMÉ VOTRE INDICATIF RÉGIONAL DANS LE MENU DE PROGRAMMATION

1. Utilisez les touches REVIEW haut et bas pour afficher le numéro à composer. Vous ne verrez que les numéros à 11 chiffres (ex. : 1-234-555-1234).
2. Exécutez les étapes 2 à 4 ci-dessus pour effectuer la séquence de rappel.

REMARQUE : Si seulement *PICKUP PHONE* apparaît dans l'afficheur, aucun autre changement ne peut être apporté au numéro. L'information envoyée par la compagnie de téléphone est réputée être un numéro valide à rappeler (seulement dans certaines régions). Le numéro est automatiquement composé quand le combiné est décroché.

INDICATEURS DE MESSAGES

Les messages spéciaux suivants indiquent l'état d'un message ou de l'appareil :

NO CALLS	La mémoire d'appelants est vide.
UNKNOWN CALL	L'appelant n'est pas abonné au service d'afficheur ou son service n'est pas relié au vôtre. <i>UNKNOWN CALL</i> apparaît avec un numéro d'appel – l'information sur le nom n'était pas disponible pour ce numéro.
LOW	Les piles sont faibles.
BLOCKED CALL	L'appelant a un " numéro privé " et l'information à son sujet est bloquée.
ERROR	L'information sur l'appelant a été interrompue durant la transmission.
NO DATA	Aucun signal d'appelant a été détecté, ou le service d'afficheur n'a pas été activé.
START/END	Vous êtes au début ou à la fin du répertoire-mémoire des appelants.

FONCTIONS DE BASE DU TÉLÉPHONE

CHANGER LE VOLUME

Vous pouvez contrôler le niveau d'écoute à l'aide de la touche VOLUME (3 niveaux). À la plus faible intensité, le téléphone émet un seul signal.

Le téléphone reste au dernier niveau jusqu'à ce que vous le changiez.

RECOMPOSER UN NUMÉRO

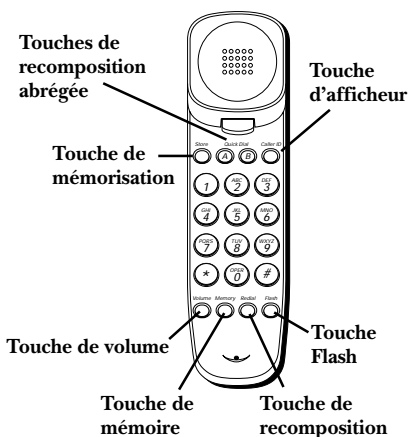
Pour appeler au dernier numéro composé (maximum de 32 chiffres), utilisez la touche REDIAL.

1. décrochez le combiné.
2. Appuyez sur REDIAL.
3. Le dernier numéro composé est automatiquement recomposé.

UTILISER LA RECOMPOSITION

MONOTOUCHE

Si le dernier numéro composé était occupé, vous pouvez le recomposer immédiatement en appuyant sur REDIAL sans raccrocher le combiné.



UTILISER LES FONCTIONS DE MÉMOIRE

Avant de mémoriser le numéro de téléphone, assurez-vous que le mode de composition convient au type de téléphone que vous utilisez. Le mode de composition par défaut est Tonalité (Touch-Tone). Alors, si vous êtes abonné au service par impulsions (rotatif), vous devez d'abord changer le mode de composition. Voir " Réglage du mode de composition ".

POUR MÉMORISER LES NUMÉROS

D'URGENCE/COMPOSITION ABRÉGÉE

1. décrochez le combiné.
2. Appuyez sur STORE.
3. Entrez le numéro de téléphone (maximum de 20 chiffres). En cas d'erreur, raccrochez et recommencez au début.

REMARQUE : Le numéro n'est pas composé dans ce mode.

4. Appuyez sur STORE.
5. Appuyez sur la touche d'emplacement de composition d'urgence/abrégée – A ou B.
6. Raccrochez le combiné.
7. Inscrivez sur la carte-répertoire le nom ou le numéro de la personne dont le numéro est mémorisé à cet emplacement.

POUR MÉMORISER LES NUMÉROS SOUVENT

APPELÉS

1. décrochez le combiné.
2. Appuyez sur STORE.
3. Entrez le numéro de téléphone (le numéro n'est pas composé dans ce mode). En cas d'erreur, raccrochez et recommencez au début.
4. Appuyez sur STORE.
5. Appuyez sur 0-9 correspondant à l'emplacement-mémoire.
6. Raccrochez le combiné.
7. Inscrivez sur la carte-répertoire le nom ou le numéro de la personne dont le numéro est mémorisé à cet emplacement.

POUR CHANGER UN NUMÉRO MÉMORISÉ

Répétez la séquence de mémorisation. Le nouveau numéro remplace l'ancien à l'emplacement-mémoire.

POUR EFFACER UN NUMÉRO MÉMORISÉ

1. Décrochez le combiné.
2. Appuyez sur STORE.
3. Appuyez de nouveau sur STORE.
4. Appuyez sur la touche de l'emplacement (A, B, 0-9) à effacer.

POUR COMPOSER UN NUMÉRO À COMPOSITION ABRÉGÉE

1. Décrochez le combiné.
2. Appuyez sur le bouton d'emplacement de composition abrégée A ou B. Le numéro est composé automatiquement.

POUR COMPOSER LES NUMÉROS SOUVENT APPELÉS

1. Décrochez le combiné.
2. Appuyez sur DIAL.
3. Appuyez sur le bouton 0 à 9 correspondant à l'emplacement-mémoire. Le numéro est composé automatiquement.

POUR UTILISER LA PAUSE (RECOMPOSITION)

La touche REDIAL devient la touche PAUSE quand la touche STORE est enfoncée en premier. Elle n'est valide que lorsque vous mémorisez un numéro aux emplacements-mémoire.

Utilisez la touche PAUSE (REDIAL) pour insérer une pause dans la séquence de composition automatique, si nécessaire. Par exemple, quand vous devez faire le 9 pour obtenir une ligne extérieure ou quand vous entrez les codes d'accès à la compagnie d'interurbain.

Vous devrez peut-être régler la durée de la pause – de 1 à 9 secondes. Le réglage par défaut est de 4 secondes.

1. Décrochez le combiné.
2. Appuyez sur la touche STORE.
3. Appuyez sur 1-0 (1 = 1 seconde, 2 = 2 secondes, etc.).
4. Appuyez de nouveau sur STORE.
5. Appuyez sur la touche PAUSE (REDIAL) pour sauvegarder.

TOUCHE FLASH

Cette fonction permet d'activer les services d'appel personnalisés offerts par la compagnie de téléphone, comme l'appel en attente. Ces services entraînent des frais mensuels additionnels. Si vous êtes abonné à l'un de ces services, veuillez demander à la compagnie de téléphone comment utiliser la fonction FLASH.

Pour répondre à un appel pendant que vous conversez :

- Après la tonalité d'appel en attente, appuyez brièvement sur la touche FLASH. Le premier appel est mis en garde, et vous pouvez répondre au second.

Pour retourner au premier appel et mettre le second en garde :

- Appuyez brièvement sur la touche FLASH. Vous pouvez alors continuer le premier appel pendant que le second est mis en garde.

POUR UTILISER LA COMPOSITION PAR TONALITÉ TEMPORAIRE

Si vous êtes abonné au service à impulsions, vous pouvez temporairement utiliser le service à tonalité. Après avoir composé le numéro de téléphone, appuyez brièvement sur la touche * du téléphone. Vous aurez ainsi accès aux services téléphoniques qui exigent une tonalité, comme les services bancaires et d'interurbain. Quand vous raccrochez le combiné, le téléphone retourne automatiquement au service à impulsions.

CONSEILS DE DÉPANNAGE

AUCUN SIGNAL DE MANŒUVRE

- Vérifiez le câblage pour vous assurer que toutes les connexions sont correctes et ne sont pas endommagées.
- Vérifiez l'interrupteur-crochet : ressort-il complètement quand le combiné est décroché ?

AUCUN AFFICHAGE

- Remplacez les piles.
- Assurez-vous que les piles sont bien installées.

AUCUNE INFORMATION AFFICHÉE APRÈS

LA SONNERIE

- Êtes-vous abonné au service d'afficheur offert par la compagnie de téléphone ? Cet appareil exige que vous soyez abonné au service d'afficheur.
- Attendez après la deuxième sonnerie avant de répondre.

MESSAGE D'ERREUR AFFICHÉ

- *ERROR* apparaît dans l'afficheur si l'appareil détecte autre chose que l'information d'appelant valide durant le silence suivant la première sonnerie. Ce message indique la présence de bruit sur la ligne ou qu'un message invalide a été envoyé par la compagnie de téléphone.

IMPOSSIBLE DE COMMUNIQUER

- Vérifiez le mode de composition dans le menu de programmation. Est-il réglé à Tonalité, réglage peut-être incompatible avec le service de composition local ?

LE TÉLÉPHONE NE SONNE PAS

- Le sélecteur de sonnerie est-il à OFF ?
- Utilisez-vous trop de téléphones sur la même ligne ? (Le facteur d'équivalence de charge de tous les téléphones sur la même ligne ne doit pas dépasser le maximum permis dans la région. Voir l'information à ce sujet.)
- Faites les vérifications sous le premier point (numéro 1). L'interrupteur-crochet est-il complètement enfoncé quand le téléphone repose sur le socle ?

VOLUME DE LA VOIX TROP FAIBLE

- Est-ce que d'autres téléphones sont décrochés en même temps ? Le cas échéant, cette situation est normale, car le volume baisse quand d'autres téléphones sont utilisés en même temps.

TONALITÉ FLUCTUE QUAND VOUS

COMPOSEZ EN MODE IMPULSIONS

- Cette situation est normale car le courant fluctue quand le téléphone compose.

INFORMATION SUR LE RÉSEAU

TÉLÉPHONIQUE

Si cet appareil provoque des dérangements sur la ligne et, par conséquent, sur le réseau téléphonique, la compagnie de téléphone signalera, s'il y a lieu, qu'elle doit temporairement interrompre le service. Si elle est dans l'impossibilité de le faire et que les circonstances dictent une telle mesure, la compagnie de téléphone peut immédiatement interrompre le service pendant un certain temps.

La compagnie de téléphone peut apporter des changements à ses installations de télécommunications, à son équipement, à son exploitation ou à ses politiques si la poursuite des affaires nécessite de tels changements. Si l'on croit que ces changements influenceront sur l'utilisation ou le rendement du téléphone, la compagnie doit donner un préavis suffisant pour permettre de maintenir le service.

Il faut aviser la compagnie de téléphone si l'on désire déconnecter son téléphone de façon permanente.

FACTEUR D'ÉQUIVALENCE DE SONNERIE

L'étiquette sous l'appareil indique notamment le numéro d'enregistrement FCC et le REN (facteur d'équivalence de sonnerie) de l'équipement. Vous devez, sur demande, fournir cette information à la compagnie de téléphone.

Le REN permet de déterminer le nombre d'appareils que vous pouvez raccorder à votre ligne téléphonique et qui sonneront quand votre numéro de téléphone est composé. Dans la plupart des régions (mais pas toutes), la somme des REN de tous les appareils raccordés à une ligne ne doit pas dépasser 5. Pour connaître le nombre d'appareils que vous pouvez raccorder à votre ligne, compte tenu du REN, communiquez avec votre compagnie de téléphone.

INDEX

C

- Caractéristiques de l'afficheur 13
- Caractéristiques de la mémoire 18
- Changer le volume 18
- Changer un numéro mémorisé 18
- Composition par tonalité temporaire 20
- Conseils de dépannage 20
- Consultation des dossiers d'appelant 14
- Contraste de l'afficheur ACL 10

E

- Écran sommaire 13
- Effacer un numéro mémorisé 19
- Exigences de la prise modulaire 6

F

- Facteur d'équivalence de sonnerie 22
- Fonctions de base du téléphone 17

I

- Icône de piles faibles 8
- Indicateurs de messages 16
- Indicatif régional local, réglage 9
- Information sur l'interférence 3
- Information sur le réseau téléphonique 22
- Installation au mur 12
- Installation des piles 7
- Installation du téléphone 11
- Installation sur bureau 11
- Introduction 5

L

- Langue d'afficheur 9
- Liste de pièces 6

M

Menu de programmation de l'afficheur 8

Mode de composition 10

N

Numéros d'urgence/composition abrégée 18

Numéros souvent appelés 18

P

Pause (Recomposition) 19

Pour composer les numéros souvent appelés 19

Pour composer un numéro à composition
abrégée 19

Programmation du menu d'afficheur 8

Q

Quitter le menu de programmation 11

R

Rappel 14

Recevoir et faire des appels 13

Recomposition d'un numéro 17

Recomposition monotouche 17

Réglage de pause 19

Renseignements important sur l'installation 7

Renseignements importants 2

S

Service 25

Supprimer des dossiers d'appelant 14

T

Touche d'afficheur 13

Touche Flash 20

U

Utilisation de la touche Caller ID 13

SERVICE APRÈS-VENTE

Thomson Électronique Grand Public du Canada, Inc. garantit à l'acheteur de cet appareil ou à la personne qui le recevrait en cadeau, que si cet appareil présente un défaut de fabrication pendant l'année suivant la date d'achat, il sera remplacé sans frais. Les frais de transport de retour sont payés.

Cette garantie ne couvre pas les dommages attribuables aux accidents, à une mauvaise utilisation ni à des piles qui fuient.

Si cet appareil ne fonctionne pas convenablement pendant qu'il est sous garantie:

1. Le retourner au marchand vendeur avec la preuve d'achat pour être remplacé.

OU

2. Retirer les piles (s'il y a lieu) et emballer l'appareil et les accessoires dans la boîte originale (ou l'équivalent).

— Le faire parvenir port payé (avec la preuve d'achat) et assuré à :

Thomson Électronique Grand Public du Canada, Inc.,
Centre de distribution
7400 A Bramalea Road
Mississauga, Ontario L5S 1X1

Les dispositions de cette garantie s'ajoutent (sans les modifier ni les restreindre) aux garanties légales et autres droits ou recours prévus par toute législation applicable; pour autant que ces dispositions tendront à rejeter, exclure ou limiter toute garantie légale ou tout autre droit et recours, elles seront considérées comme modifiées dans la mesure nécessaire pour s'y conformer.

S'il est impossible de trouver un réparateur qualifié pour effectuer une réparation non garantie, écrire à :

Thomson Électronique Grand Public du Canada, Inc.
B.P. 0944
Indianapolis, Indiana, É.-U., 46206-0944

Joindre le reçu de caisse à ce guide pour référence ultérieure. Cette information pourrait être demandée s'il faut faire réparer l'appareil pendant qu'il est sous garantie.

DATE D'ACHAT

NOM DU MAGASIN



© 1999 Thomson Consumer Electronics, Inc.
Trademark(s) ® Registered
Marque(s) ® déposée(s)

Modèle 2-9190
15381870 (Rév. 1 E/F)
99-34
Imprimé en Chine